

第26回 関西 機械要素技術展

CONNECT～ロボットとAIによるサステナビリティ社会の実現～
明日から始められるロボット・AI導入

期間：2023年10月4日（水）～ 10月6日（金）
開催場所：インテックス大阪 4号館
開催時間：10：00～17：00（最終日は16：00まで）
小間番号：22-6

当社ブースの見どころ

SMC(株) エアマネジメントシステム

エア消費量：最大62%※削減

設備待機（生産停止時）の状態を監視し、自動で低圧化不要なエア消費を削減します。無線システムにも対応しております。



(株)日進製作所 サガネ係長のSMART FACTORY

SCADAパッケージソフト「サガネ係長のIoT」「品質トレサビシステム」「自動化関連装置」の導入サービスを主軸に、これまで培ってきたスマートファクトリー運用のノウハウもプラスした運用サポートを通じて、世界に誇る日本の製造業の競争力を、これからも維持・向上することに貢献していきます。



西部電機(株) 立体自動倉庫

工場・流通機構の中において、物流の自動化と効率化は必須の課題となっています。スペースの有効利用と効率的な入出庫を実現するシステム。あらゆる環境・搬送物に対応し高層化した棚に自動で入出庫をおこないます。



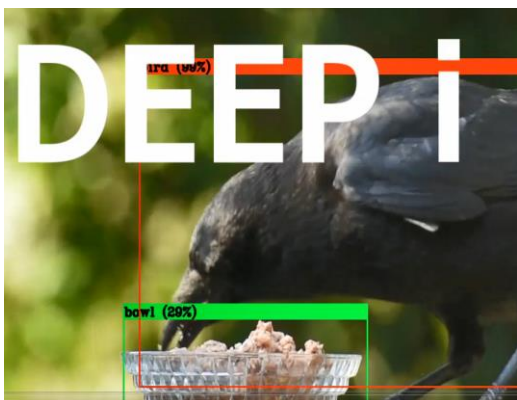
Micropsi Industries AIロボビジョンMIRAI

AIによるスキル生成で人の目に近い認識が可能。コネクタの差し込み・ハレーションを起こすワーク・位置や形状が定まらないアプリケーションに対して有効です。AIトレーニングもお客様にて可能！MIRAIと共に諦めていた課題をソリューションしませんか？



井上(株) AI画像処理ソフトウェア

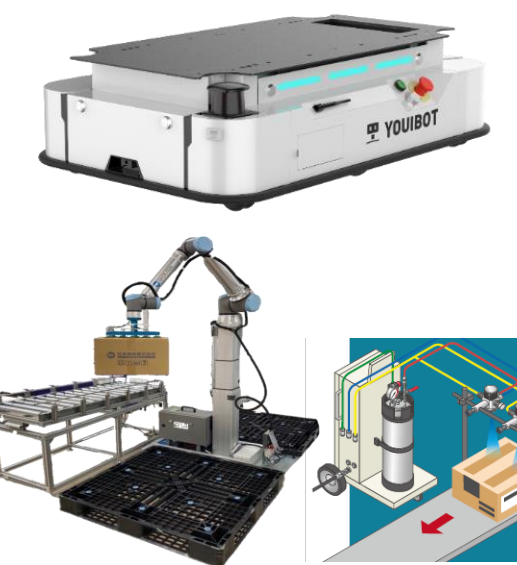
物体認識・個数カウント・不良検知・侵入検知などAIを活用した画像処理ソフトウェア。AIで対象となる物体を検知し、今まで検出をあきらめていたワークに対しても検出が可能に！ソフトウェアの提供となる為、カメラなどのハード面はフレキシブルに対応が可能です。是非検証テーマをお持ちください。



YOUIBOT AMR(自律走行搬送ロボット)

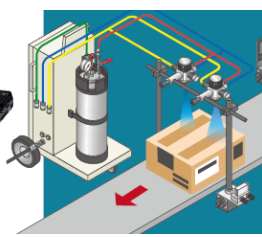
YOUIBOTは中国深圳に本社を構えるAMRメーカーです。

各メーカーロボットと簡単にドッキングでき、多様なマテハンニーズに対応し、環境変化に応じて簡単に配置できます。会場では200kg可搬タイプが走行予定です。



日本機材(株) パレタイジングシステム アネスト岩田(株) 荷崩れ防止グルーガン

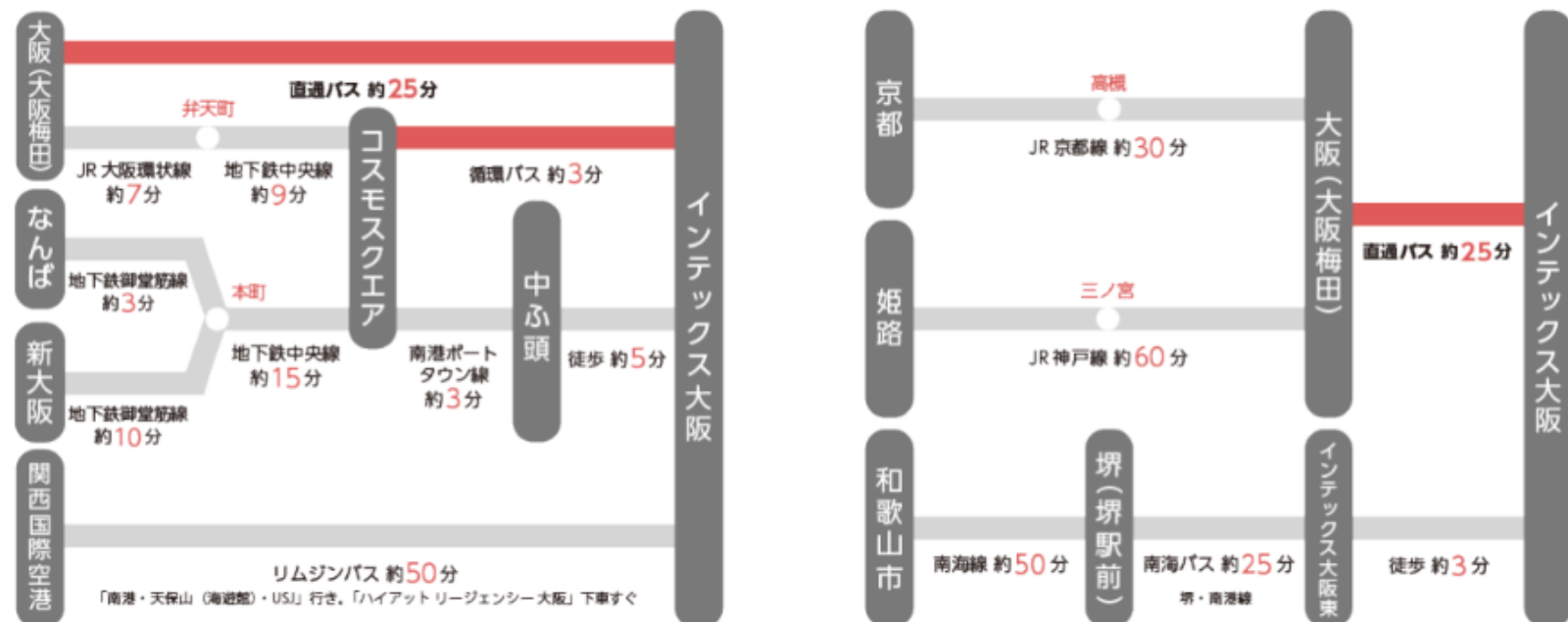
アネスト岩田の荷崩れ防止グルーガンでストレッチフィルムをなくしてSDGs&コストダウン。日本機材協働ロボットパレタイジングシステムと併せてご提案いたします。



会場のご案内

電車・バスでのご来場

インテックス大阪へのアクセスは、大阪(梅田)からの直通バスが便利です。また、コスモスクエア駅から循環バスが運行しています。



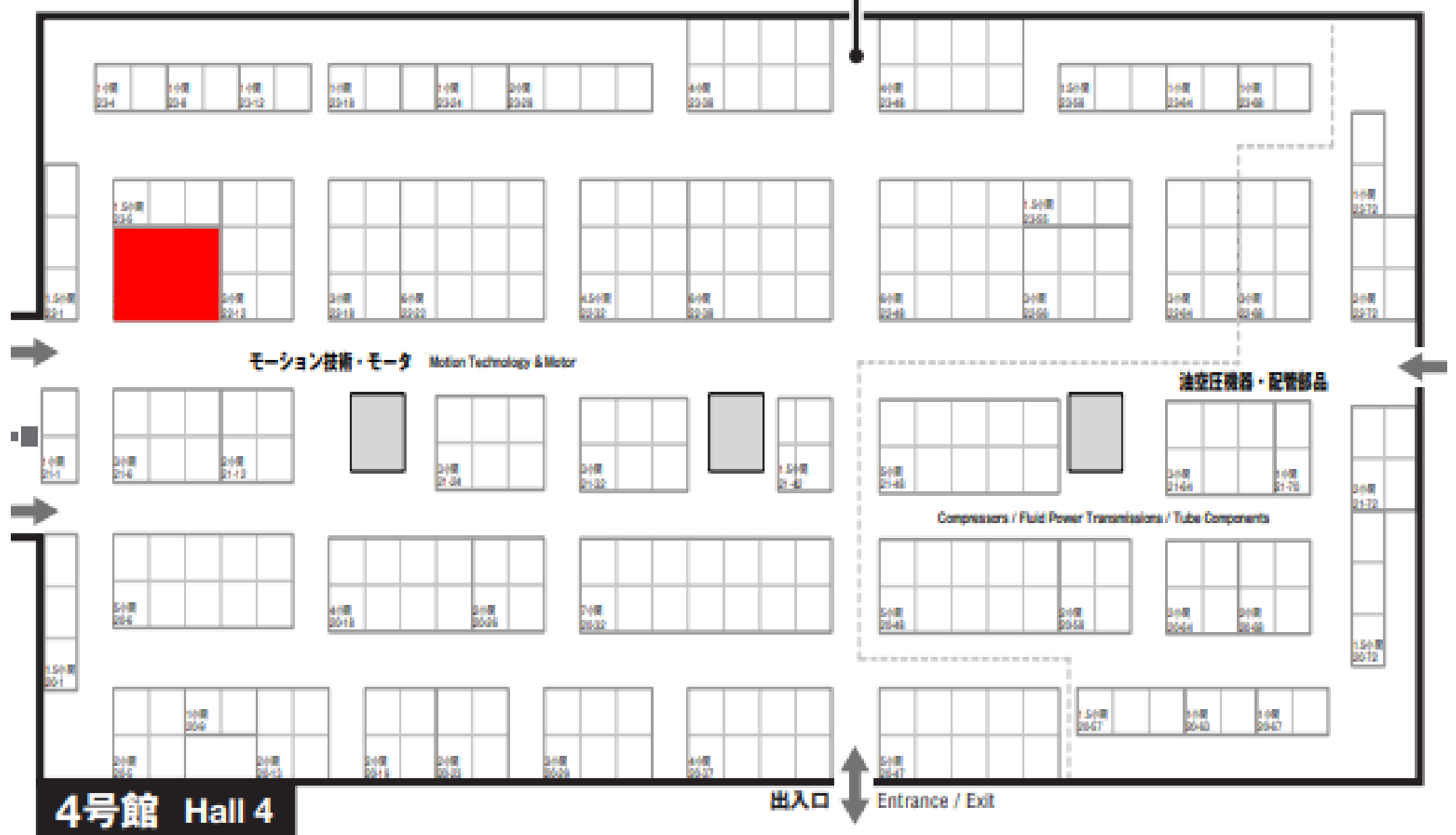
第26回

関西 機械要素技術展

M-Tech

26th MECHANICAL COMPON

小間番号：22-6(4号館)



●ご来場登録は下記URLもしくはQRコードよりお申込みお願いいたします

VIPお客様用

<https://www.manufacturing-world.jp/kansai/ja-jp/register.html?code=0839127726442118-APG>

ご来場心よりお待ちしております



日本機材株式会社

